D C	INSPECCIÓN DE BOTIQUÍN Y CAMILLA	VERSIÓN: 1 07-04-2025 CODIGO: SG-DYC-09

Sitio/Proyecto: Quetame | Fecha: 21 noviembre 2025
Dependencia a Inspeccionar: Obra | Cargo: Prof. SST
Responsable Inspección: Angie Lorena Espinel G. | Cargo:

CONTENIDO DEL BOTIQUÍN

ITEM	DESCRIPCIÓN	SI	NO	N/A	CANT	FECHA DE VENCIMIENTO	RESPONSABLE	OBSERVACIONES
1	Antiséptico: Clorhexidina o	✓			1	NOV - 2026		
2	Solución Salina	✓			1	NOV - 2026		
3	Jabón Antibacterial para manos		x					
4	Aplicadores o Copitos		x					
5	Baja Lenguas	✓			1			
6	Gasa Antiséptica	✓			1			Paquete
7	Compresas o Apósitos		x					
8	Curitas	✓			1			Paquete
9	Esparadrapo de tela	✓			1			
10	Cinta Micropore	✓			1			
11	Vendas Elásticas	✓			1			
12	Vendas Triangulares		x					
13	Guantes Quirúrgicos	✓			1			caja
14	Tapabocas Quirúrgicos Desechables	✓			1			caja
15	Mascarilla RCCP	✓			1			
16	Inmovilizador Cervical	✓			1			
17	Inmovilizador Maleable para Extremidad		x					
18	Inmovilizadores Maleables		x					
19	Termómetro de Mercurio o Digital	✓			1			Digital
20	Linterna		x					
21	Pilas de Repuesto		x					
22	Otros		x					

INSPECCIÓN DE LA CAMILLA (Tabla Espinal Larga)

	ESTADO	BUENO	REGULAR	MALO	OBSERVACIONES
1	Instalación (Sitio de Ubicación)	✓			
2	Señalización	✓			
3	Estado de la Camilla	✓			
4	Correas de Seguridad	✓			
5	Sujetadores para Cargue	✓			

Nombre quien realizó la Inspección: Angie Lorena Espinel G. | VoBo SST
Cargo y Firma: Angie Lorena Espinel G. | Angie Lorena Espinel G.

D C	INSPECCIÓN DE BOTIQUÍN Y CAMILLA	VERSIÓN: 1
		07-04-2025
		CODIGO: SG-DYC-09

Sitio/Proyecto: Quetame	Fecha: 12 noviembre del 2025
Dependencia a Inspeccionar: Obra	Cargo: Prof. SST
Responsable Inspección Lorena Espinel	Cargo:

CONTENIDO DEL BOTIQUÍN

ITEM	DESCRIPCIÓN	SI	NO	N/A	CANT	FECHA DE VENCIMIENTO	RESPONSABLE	OBSERVACIONES
1	Antiséptico: Clorhexidina o	✓			1	11/2026		
2	Solución Salina	✓			1	11/2026		
3	Jabón Antibacterial para manos		X					
4	Aplicadores o Copitos		X					
5	Baja Lenguas	✓			1			
6	Gasa Antiséptica	✓			1			paquete
7	Compresas o Apósitos		X					
8	Curitas	✓			1			Paquete
9	Esparadrapo de tela	✓			1			
10	Cinta Micropore	✓			1			
11	Vendas Elásticas	✓			1			
12	Vendas Triangulares		X					
13	Guantes Quirúrgicos	✓			1			Caja
14	Tapabocas Quirúrgicos Desechables	✓			1			caja
15	Mascarilla RCCP	✓			1			
16	Inmovilizador Cervical	✓			1			
17	Inmovilizador Maleable para Extremidad		X					
18	Inmovilizadores Maleables		X					
19	Termómetro de Mercurio o Digital	✓			1			Digital
20	Linterna		X					
21	Pilas de Repuesto		X					
22	Otros		X					

INSPECCIÓN DE LA CAMILLA (Tabla Espinal Larga)

	ESTADO	BUENO	REGULAR	MALO	OBSERVACIONES
1	Instalación (Sitio de Ubicación)	✓			
2	Señalización	✓			
3	Estado de la Camilla	✓			
4	Correas de Seguridad	✓			
5	Sujetadores para Cargue	✓			

Nombre quien realizó la Inspección: Lorena Espinel	VoBo SST
Cargo y Firma:	

DC	LISTA DE CHEQUEO PARA HERRAMIENTAS Y EQUIPOS	VERSIÓN: 0
		feb-24
		CODIGO: SG-DY-C09

PROYECTO Quetame
FECHA DE DILIGENCIAMIENTO 12 noviembre 2025
DILIGENCIADO POR Lorena Espinel
PROYECTO Quetame
CARGO Prof. SST

INSPECCION DE HERRAMIENTAS

TIPO DE HERRAMIENTA	ESTADO				OBSERVACIONES
	OPTIMO	REGULAR	DEFICIENTE	NO SE TIENE	
Herramientas Fijas					
Esmeril	✓				
Taladro	✓				
Prensa.	✓				
Compresor	✓				
Maquina de soldar				X	
Gato Hidráulico				X	
Equipo de oxicorte				X	
Herramientas Manuales					
Taladro percutor doble manija	✓				
Guadaña	✓				
Taladro sencillo (A)	✓				
Lijadora				X	
Pulidora pequeña (A)	✓				
Pulidora grande (B)	✓				
Martillos grandes (Monas)				X	
Martillos	✓				
Cuchillos	✓				
Machete	✓				
Raches				X	
Brocas				X	
Llaves fijas				X	
Alicates de puntas	✓				
Alicates eléctricos	✓				

SI EXISTE OTRO TIPO DE HERRAMIENTA NO MENCIONADA ANTES RELACIONELA AQUÍ

ESTADO	ESTADO			RECOMENDACIONES
	OPTIMO	REGULAR	DEFICIENTE	
Carretilla	✓			
Bridas	✓			
Escobas	✓			
Pala	✓			
Cepillo	✓			

REPORTE DE HERRAMIENTAS QUE SE ENCUENTRAN EN MAL ESTADO QUE SE DEBEN DAR DE BAJA

ESTADO	ESTADO			RECOMENDACIONES
	OPTIMO	REGULAR	DEFICIENTE	

FIRMA
NOMBRE Angie Lorena Espinel G
CEDULA 1057698604
CARGO Prof SST

DC	LISTA DE CHEQUEO PARA HERRAMIENTAS Y EQUIPOS	VERSION 1 fec-24 CODIGO SG-SY-009

PROYECTO Quetame
FECHA DE DILIGENCIAMIENTO 21 noviembre 2025
DILIGENCIADO POR Lorena Espinel
PROYECTO
CARGO

INSPECCION DE HERRAMIENTAS

TIPO DE HERRAMIENTA	ESTADO				OBSERVACIONES
	OPTIMO	REGULAR	DEFICIENTE	NO SE TIENE	
Herramientas Fijas					
Esmeril				X	
Taladro				X	
Prensa.				X	
Compresor				X	
Maquina de soldar				X	
Gato Hidráulico				X	
Equipo de oxicorte				X	
Herramientas Manuales					
Taladro percutor doble manija				X	
Guadaña				X	
Taladro sencillo (A)				X	
Lijadora				X	
Pulidora pequeña (A)				X	
Pulidora grande (B)	✓				
Martillos grandes (Monas)				X	
Martillos	✓				
Cuchillos	✓				
Machete	✓				
Raches				X	
Brocas				X	
Llaves fijas				X	
Alicates de puntas				X	
Alicates eléctricos				X	

SI EXISTE OTRO TIPO DE HERRAMIENTA NO MENCIONADA ANTES RELACIONELA AQUI

ESTADO	ESTADO			RECOMENDACIONES
	OPTIMO	REGULAR	DEFICIENTE	
Cortefilia	✓			
Bordes	✓			
Cepillos	✓			
Palas	✓			
Picas	✓			

REPORTE DE HERRAMIENTAS QUE SE ENCUENTRAN EN MAL ESTADO QUE SE DEBEN DAR DE BAJA

ESTADO	ESTADO			RECOMENDACIONES
	OPTIMO	REGULAR	DEFICIENTE	

FIRMA
NOMBRE Lorena Espinel
CEDULA 1057598604
CARGO Prof SST

DUCTOS Y CANALES

SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

SG-SST-FO-11

PREOPERACIONAL VOLQUETA

jun-25

V1

OBJETIVO DEL FORMATO: Verificar las condiciones de seguridad de la maquinaria del proyecto con el fin de garantizar correcto funcionamiento y evitar incidentes

Proyecto	Tipo de Vehiculo	Modelo	MARCA	Placas	PIN	Nombre del Conductor
Quebrada	VOLQUETA	2021	Freightliner	JKV 481		Jaime Rivas

No. De identificación del	Nombre del Residente SST	DEL 27 AL DE octubre del 2025
1059986004	Lorena Espinel	

ESTANDAR	LUNES C	LUNES NC	MARTES C	MARTES NC	MIERCOLES C	MIERCOLES NC	JUEVES C	JUEVES NC	VIERNES C	VIERNES NC	SABADO C	SABADO NC	DOMINGO C	DOMINGO NC	OBSERVACIONES
1. CONDICIONES DE SEGURIDAD															
1.1 Cinturón de Seguridad en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
1.2 Bocina funcionando	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
1.3 Extintor BC de 10 Lb (con presión, cargado, en buenas condiciones)	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
1.4 Botiquín de Primeros Auxilios dotado	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
1.5 Espejos retrovisores en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
1.6 Freno de Emergencia en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
1.7 Bocina	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
2. LUCES															
2.1 Luces de cruce	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
2.2. Luces de parqueo	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
2.3 Luces de Freno	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
2.4 Luces de Reversa	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
2.5 Luces Frontales	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
3. CONDICIONES BÁSICAS DE OPERACIÓN															
3.1 Fugas de Aceite	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
3.2 Fugas de Agua	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
3.3 Llantas en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
3.4 Cambio de Aceite al dia	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
4. EQUIPO BÁSICO Y DE CARRETERA															
4.1 Gato	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
4.2 Llaves	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
4.3 Cruceta	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
4.4 Llanta de repuesto en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
4.5 Linterna	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
4.6 Señales	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
5. CONDICIONES ESPECÍFICAS															
5.1 Alarma de reversa	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
5.2 Volco sin añadiduras ni daños	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
5.3 Carpa en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
5.4 Pito de retroceso	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
6. DOCUMENTACIÓN DEL VEHÍCULO Y CONDUCTOR	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
6.1 Tarjeta de Propiedad	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
6.2 Seguro Obligatorio Vigente	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
6.3 revision tecnico - mecánica vigente	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
6.4 Seguro todo riesgo	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
6.5 Licencia de conducción	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
6.6 Cuenta con listado de teléfonos en caso de emergencia	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
7. EQUIPO SUPLEMENTARIO PARA EL CONDUCTOR															
7.1 Botas de Seguridad	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
7.2 Casco de Seguridad															
7.3 Guantes															
7.4 Gafas de Seguridad															
7.5 Protección Auditiva	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
8. DATO DIARIO DEL KILOMETRAJE	NA		NA		NA		NA		NA		NA				

OBSERVACION: MAQUINARIA EN PARQUEADERO SIN OPERACION SE REALIZARA PREOPERACIONAL POR SOLICITUD DE LA ENTIDAD E INTERVENTORIA REQUERIMIENTO REALIZADO EL DIA 23 DE AGOSTO EN COMITE EN LAS INSTALACIONES DE LA CAR CON LOS TRES GRUPOS

ACCIÓN CORRECTIVA	RESPONSABLE		ESTADO DE LA ACIÓN

ANGIE LORENA ESPINEL G
Vo Bo CONTRATISTA

ANGIE LORENA ESPINEL
Vo Bo RESIDENTE SISO/ INSPECTOR SISO

Jaime Rivas
OPERARIO

	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	SG-DYC-FO-11
CONSTRUCTORA CANALES	PREOPERACIONAL VOLQUETA	Jun-24
		V1

OBJETIVO DEL FORMATO: Verificar las condiciones de seguridad de la maquinaria del proyecto con el fin de garantizar correcto funcionamiento y evitar incidentes

Proyecto	Tipo de Vehículo	Modelo	MARCA	Placas	PIN	Nombre del Conductor
Quetame	VOLQUETA	2021	Freightliner	JKU 481		Jaimer Rivero
No. De Identificación del	Nombre del Residente SST		DEL 4 AL 8 DE Noviembre			
1057608004	Lorena Espinel					

ESTANDAR	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO		OBSERVACIONES
	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	
1. CONDICIONES DE SEGURIDAD															
1.1 Cinturón de Seguridad en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
1.2 Bocina funcionando			✓		✓		✓		✓		✓				
1.3 Extintor BC de 10 Lb (con presión, cargado, en buenas condiciones)			✓		✓		✓		✓		✓				
1.4 Botiquín de Primeros Auxilios dotado			✓		✓		✓		✓		✓				
1.5 Espejos retrovisores en buen estado			✓		✓		✓		✓		✓				
1.6 Freno de Emergencia en buen estado			✓		✓		✓		✓		✓				
1.7 Bocina			✓		✓		✓		✓		✓				
2. LUCES															
2.1 Luces de cruce			✓		✓		✓		✓		✓				
2.2. Luces de parqueo			✓		✓		✓		✓		✓				
2.3 Luces de Freno			✓		✓		✓		✓		✓				
2.4 Luces de Reversa			✓		✓		✓		✓		✓				
2.5 Luces Frontales			✓		✓		✓		✓		✓				
3. CONDICIONES BÁSICAS DE OPERACIÓN															
3.1 Fugas de Aceite			✓		✓		✓		✓		✓				
3.2 Fugas de Agua			✓		✓		✓		✓		✓				
3.3 Llantas en buen estado			✓		✓		✓		✓		✓				
3.4 Cambio de Aceite al día			✓		✓		✓		✓		✓				
4. EQUIPO BÁSICO Y DE CARRETERA															
4.1 Gato			✓		✓		✓		✓		✓				
4.2 Llaves			✓		✓		✓		✓		✓				
4.3 Cruceta			✓		✓		✓		✓		✓				
4.4 Llanta de repuesto en buen estado			✓		✓		✓		✓		✓				
4.5 Linterna			✓		✓		✓		✓		✓				
4.6 Señales			✓		✓		✓		✓		✓				
5. CONDICIONES ESPECÍFICAS															
5.1 Alarma de reversa			✓		✓		✓		✓		✓				
5.2 Volco sin añadiduras ni daños			✓		✓		✓		✓		✓				
5.3 Carpa en buen estado			✓		✓		✓		✓		✓				
5.4 Pito de retroceso			✓		✓		✓		✓		✓				
6. DOCUMENTACIÓN DEL VEHÍCULO Y CONDUCTOR															
6.1 Tarjeta de Propiedad			✓		✓		✓		✓		✓				
6.2 Seguro Obligatorio Vigente			✓		✓		✓		✓		✓				
6.3 revisión tecnico - mecánica vigente			✓		✓		✓		✓		✓				
6.4 Seguro todo riesgo			✓		✓		✓		✓		✓				
6.5 Licencia de conducción			✓		✓		✓		✓		✓				
6.6 Cuenta con listado de telefonos en caso de emergencia			✓		✓		✓		✓		✓				
7. EQUIPO SUPLEMENTARIO PARA EL CONDUCTOR															
7.1 Botas de Seguridad			✓		✓		✓		✓		✓				
7.2 Casco de Seguridad			✓		✓		✓		✓		✓				
7.3 Guantes			✓		✓		✓		✓		✓				
7.4 Gafas de Seguridad			✓		✓		✓		✓		✓				
7.5 Protección Auditiva			✓		✓		✓		✓		✓				
8. DATO DIARIO DEL KILOMETRAJE			N.A		N.A		N.A		N.A		N.A				

OBSERVACION: MAQUINARIA EN PARQUEADERO SIN OPERACION SE DILIGENCIA PREOPERACIONAL POR SOLICITUD DE LA ENTIDAD E INTERVENTORIA REQUERIMIENTO REALIZADO EL DIA 22 DE AGOSTO EN COMITE EN LAS INSTALACIONES DE LA CAR CON LOS TRES GRUPOS

ACCIÓN CORRECTIVA	RESPONSABLE		ESTADO DE LA ACIÓN

Angie Lorena Espinel G
Vo Bo CONTRATISTA

Angie Lorena Espinel G
Vo Bo RESIDENTE SISO/ INSPECTOR SISO

Jaimer Rivero
OPERARIO

DUCTOS & CABLES	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	SG-SST-FO-11
	PREOPERACIONAL VOLQUETA	Jun 24
		V1

OBJETIVO DEL FORMATO: Verificar las condiciones de seguridad de la maquinaria del proyecto con el fin de garantizar correcto funcionamiento y evitar incidentes

Proyecto	Tipo de Vehiculo	Modelo	MARCA	Placas	PIN	Nombre del Conductor
Ocetame	VOLQUETA	2021	Freightliner	JKU 481		Jaimel Rojas
No. De Identificación del	Nombre del Residente SST			DEL 10 AL 15 DE Noviembre		
1067898604	Lorena Espinel					

ESTÁNDAR	LUNES C	LUNES NC	MARTES C	MARTES NC	MIERCOLES C	MIERCOLES NC	JUEVES C	JUEVES NC	VIERNES C	VIERNES NC	SABADO C	SABADO NC	DOMINGO C	DOMINGO NC	OBSERVACIONES
1. CONDICIONES DE SEGURIDAD															
1.1 Cinturón de Seguridad en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
1.2 Bocina funcionando	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
1.3 Extintor BC de 10 Lb (con presión, cargado, en buenas condiciones)	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
1.4 Botiquin de Primeros Auxilios dotado	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
1.5 Espejos retrovisores en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
1.6 Freno de Emergencia en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
1.7 Bocina	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
2. LUCES															
2.1 Luces de cruce	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
2.2. Luces de parqueo	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
2.3 Luces de Freno	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
2.4 Luces de Reversa	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
2.5 Luces Frontales	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
3. CONDICIONES BÁSICAS DE OPERACIÓN															
3.1 Fugas de Aceite	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
3.2 Fugas de Agua	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
3.3 Llantas en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
3.4 Cambio de Aceite al dia	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
4. EQUIPO BÁSICO Y DE CARRETERA															
4.1 Gato	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
4.2 Llaves	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
4.3 Cruceta	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
4.4 Llanta de repuesto en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
4.5 Linterna	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
4.6 Señales	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
5. CONDICIONES ESPECÍFICAS															
5.1 Alarma de reversa	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
5.2 Volco sin añadiduras ni daños	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
5.3 Carpa en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
5.4 Pito de retroceso	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
6. DOCUMENTACIÓN DEL VEHÍCULO Y CONDUCTOR															
6.1 Tarjeta de Propiedad	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
6.2 Seguro Obligatorio Vigente	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
6.3 revisión tecnico - mecánica vigente	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
6.4 Seguro todo riesgo	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
6.5 Licencia de conducción	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
6.6 Cuenta con listado de telefonos en caso de emergencia	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
7. EQUIPO SUPLEMENTARIO PARA EL CONDUCTOR	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
7.1 Botas de Seguridad	✓														
7.2 Casco de Seguridad	✓														
7.3 Guantes	✓														
7.4 Gafas de Seguridad	✓														
7.5 Protección Auditiva	✓														
8. DATO DIARIO DEL KILOMETRAJE	N.A		N.A		N.A		N.A		N.A		N.A				

OBSERVACION: MAQUINARIA EN PARQUEADERO SIN OPERACIÓN SE DILIGENCIA PREOPERACIONAL POR SOLICITUD DE LA ENTIDAD E INTERVENTORIA REQUERIMIENTO REALIZADO EL DIA 22 DE AGOSTO EN COMITE EN LAS INSTALACIONES DE LA CAR CON LOS TRES GRUPOS

ACCIÓN CORRECTIVA	RESPONSABLE		ESTADO DE LA ACIÓN
/	/	/	/

Angie Lorena Espinel
Vo Bo CONTRATISTA

Angie Lorena Espinel
Vo Bo RESIDENTE SISO/ INSPECTOR SISO

Jaimel Rojas
OPERADO

DUCTOS CANALES	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	SG-DYC-FO-11
	PREOPERACIONAL VOLQUETA	jun-24
		V1

OBJETIVO DEL FORMATO: Verificar las condiciones de seguridad de la maquinaria del proyecto con el fin de garantizar correcto funcionamiento y evitar incidentes

Proyecto	Tipo de Vehiculo	Modelo	MARCA	Placas	PIN	Nombre del Conductor
Guatam e	VOLQUETA	2021	Freightliner	JKU 481		Jainer Rivero
No. De Identificación del	Nombre del Residente SST					
1093598804	Lorena Espinel			DEL 8 AL 22 DE Noviembre 2024		

ESTÁNDAR	LUNES C	LUNES NC	MARTES C	MARTES NC	MIÉRCOLES C	MIÉRCOLES NC	JUEVES C	JUEVES NC	VIERNES C	VIERNES NC	SÁBADO C	SÁBADO NC	DOMINGO C	DOMINGO NC	OBSERVACIONES
1. CONDICIONES DE SEGURIDAD															
1.1 Cinturón de Seguridad en buen estado			✓		✓		✓		✓		✓				
1.2 Bocina funcionando			✓		✓		✓		✓		✓				
1.3 Extintor BC de 10 Lb (con presión, cargado, en buenas condiciones)			✓		✓		✓		✓		✓				
1.4 Botiquin de Primeros Auxilios dotado			✓		✓		✓		✓		✓				
1.5 Espejos retrovisores en buen estado			✓		✓		✓		✓		✓				
1.6 Freno de Emergencia en buen estado			✓		✓		✓		✓		✓				
1.7 Bocina			✓		✓		✓		✓		✓				
2. LUCES															
2.1 Luces de cruce			✓		✓		✓		✓		✓				
2.2. Luces de parqueo			✓		✓		✓		✓		✓				
2.3 Luces de Freno			✓		✓		✓		✓		✓				
2.4 Luces de Reversa			✓		✓		✓		✓		✓				
2.5 Luces Frontales			✓		✓		✓		✓		✓				
3. CONDICIONES BÁSICAS DE OPERACIÓN															
3.1 Fugas de Aceite			✓		✓		✓		✓		✓				
3.2 Fugas de Agua			✓		✓		✓		✓		✓				
3.3 Llantas en buen estado			✓		✓		✓		✓		✓				
3.4 Cambio de Aceite al dia			✓		✓		✓		✓		✓				
4. EQUIPO BÁSICO Y DE CARRETERA															
4.1 Gato			✓		✓		✓		✓		✓				
4.2 Llaves			✓		✓		✓		✓		✓				
4.3 Cruceta			✓		✓		✓		✓		✓				
4.4 Llanta de repuesto en buen estado			✓		✓		✓		✓		✓				
4.5 Linterna			✓		✓		✓		✓		✓				
4.6 Señales			✓		✓		✓		✓		✓				
5. CONDICIONES ESPECÍFICAS															
5.1 Alarma de reversa			✓		✓		✓		✓		✓				
5.2 Volco sin añadiduras ni daños			✓		✓		✓		✓		✓				
5.3 Carpa en buen estado			✓		✓		✓		✓		✓				
5.4 Pito de retroceso			✓		✓		✓		✓		✓				
6. DOCUMENTACIÓN DEL VEHÍCULO Y CONDUCTOR															
6.1 Tarjeta de Propiedad			✓		✓		✓		✓		✓				
6.2 Seguro Obligatorio Vigente			✓		✓		✓		✓		✓				
6.3 revisión tecnico - mecánica vigente			✓		✓		✓		✓		✓				
6.4 Seguro todo riesgo			✓		✓		✓		✓		✓				
6.5 Licencia de conducción			✓		✓		✓		✓		✓				
6.6 Cuenta con listado de teléfonos en caso de emergencia			✓		✓		✓		✓		✓				
7. EQUIPO SUPLEMENTARIO PARA EL CONDUCTOR															
7.1 Botas de Seguridad			✓		✓		✓		✓		✓				
7.2 Casco de Seguridad															
7.3 Guantes															
7.4 Gafas de Seguridad															
7.5 Protección Auditiva															
8. DATO DIARIO DEL KILOMETRAJE			N.A		N.A		N.A		N.A		N.A				

OBSERVACION: MAQUINARIA EN PARQUEADERO SIN OPERACION SE DILIGENCIA PREOPERACIONAL POR SOLICITUD DE LA ENTIDAD E INTERVENTORIA REQUERIMIENTO REALIZADO EL DIA 22 DE AGOSTO EN COMITE EN LAS INSTALACIONES DE LA CAR CON LOS TRES GRUPOS

ACCIÓN CORRECTIVA	RESPONSABLE		ESTADO DE LA ACIÓN

Angie Lorena Espinel G
Vo Bo CONTRATISTA

Angie Lorena Espinel G.
Vo Bo RESIDENTE SISO/ INSPECTOR SISO

OPERARIO

	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	
INSTITUTO CANALES	PREOPERACIONAL MAQUINARIA	

OBJETIVO DEL FORMATO: Verificar las condiciones de seguridad de la maquinaria del proyecto con el fin de garantizar correcto funcionamiento y prevenir incidentes

Proyecto	Marca Motor	SERIE	MODELO	Nombre del Residente SST
Quebrada	Hitachi	HCM0320M00 8U0091	2013	Lorena Espinel

Semana de: 27 AL 01 DE 2025

ESTANDAR	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO		OBSERVACIONES
	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	
1. LUCES															
1.1 Luces frontales de trabajo funcionando	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
1.2 Luces traseras de trabajo funcionando	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
1.3 Direccionales delanteras de parqueo funcionando	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
1.4 Direccionales traseras de parqueo funcionando	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
1.5 De stop y reja trasera funcionando	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
2. CABINA															
2.1 Cinturón de Seguridad en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
2.2 Extintor Multipropósito de 20 Lb cargado, presurizado, accesible y en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
2.3 Botiquín de Primeros Auxilios dotado	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
2.4 Asiento en buen estado (dispositivos de giro)	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
2.5 Indicadores (hidráulico, refrigerante, motor) funcionando	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
2.6 Control ingreso humo (Tubo de escape)	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
2.7 Alarma de retroceso funcionando	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
2.8 Escaleras y apoyos seguros	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
2.9 Espejos laterales en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
2.10 Espejo central convexo	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
2.11 Pedales en buen estado y sin exceso de barro	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
2.12 Palancas de mando en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
2.13 Vidrio frontal en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
2.14 Bocina funcionando	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
2.15 Limpiabrisas funcionando	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
2.16 Batería y cables en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
3. CONDICIONES MECÁNICAS VISIBLES															
3.1 Presencia fugas hidráulicas	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
3.2 Pasadores en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
3.3 Gatos estabilizadores en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
3.4 Mecanismo de giro(brazo excavador) funcionando	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
3.5 Freno de servicio funcionando	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
3.6 Freno de seguridad funcionando	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
3.7 Estado general (uñas /balde)	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
3.8 Mandos de levante del brazo funcionando	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
3.9 Gatos hidráulicos en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
4.10 Compartimientos del motor aseado	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
4.11 Dirección funcionando correctamente	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
5. LLANTAS															
5.1 En buen estado (verificar grabado)	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
DATO DIARIO DEL HORÓMETRO INCIAL	5406.9		5410.0		5415.1		5424.9		5429.1		5436.2				
DATO DIARIO DEL HORÓMETRO FINAL	5410.0		5415.1		5424.9		5429.1		5436.2		5448.5				

ACCION CORRECTIVA	RESPONSABLE	ESTADO DE LA ACCION

Lorena Espinel
Vo Bo CONTRATISTA

Lorena Espinel
Vo Bo RESIDENTE SISO/ INSPECTOR SISO

Janeth Ruano
OPERARIO

DUCTOS CANALES	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	SG-DYC-FO-11
	PREOPERACIONAL MAQUINARIA	jun-25
		V1

OBJETIVO DEL FORMATO: Verificar las condiciones de seguridad de la maquinaria del proyecto con el fin de garantizar correcto funcionamiento y prevenir incidentes

Proyecto	Marca-Motor	SERIE	MODELO	Nombre del Residente SST
Quelame	Hitachi	HCHIP300C0000 64699	2013	Lorena Espinel

Semana del 4 AL 8 DE Noviembre del 2025

ESTÁNDAR	LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES		SÁBADO		DOMINGO		OBSERVACIONES
	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	
1. LUCES															
1.1 Luces frontales de trabajo funcionando			X		X		X		X		X				
1.2 Luces traseras de trabajo funcionando			X		X		X		X		X				
1.3 Direccionales delanteras de parqueo funcionando			X		X		X		X		X				
1.4 Direccionales traseras de parqueo funcionando			X		X		X		X		X				
1.5 De stop y señal traserafuncionando			X		X		X		X		X				
2. CABINA															
2.1 Cinturon de Seguridad en buen estado			X		X		X		X		X				
2.2 Extintor Multipropósito de 20 Lb cargado, presurizado, accesible y en buen estado			X		X		X		X		X				
2.3 Botiquín de Primeros Auxilios dotado			X		X		X		X		X				
2.4 Asiento en buen estado (dispositivos de giro)			X		X		X		X		X				
2.5 Indicadores (hidráulico, refrigerante, motor) funcionando			X		X		X		X		X				
2.6 Control ingreso humo (Tubo de escape)			X		X		X		X		X				
2.7 Alarma de retroceso funcionando			X		X		X		X		X				
2.8 Escaleras y apoyos seguros			X		X		X		X		X				
2.9 Espejos laterales en buen estado			X		X		X		X		X				
2.10 Espejo central convexo			X		X		X		X		X				
2.11 Pedales en buen estado y sin exceso de barro			X		X		X		X		X				
2.12 Palancas de mando en buen estado			X		X		X		X		X				
2.13 Vidrio frontal en buen estado			X		X		X		X		X				
2.14 Bocina funcionando			X		X		X		X		X				
2.15 Limpiabrisas funcionando			X		X		X		X		X				
2.16 Bateria y cables en buen estado			X		X		X		X		X				
3. CONDICIONES MECÁNICAS VISIBLES															
3.1 Presencia fugas hidráulicas			X		X		X		X		X				
3.2 Pasadores en buen estado			X		X		X		X		X				
3.3 Gatos estabilizadores en buen estado			X		X		X		X		X				
3.4 Mecanismo de giro(brazo excavador) funcionando			X		X		X		X		X				
3.5 Freno de servicio funcionando			X		X		X		X		X				
3.6 Freno de seguridad funcionando			X		X		X		X		X				
3.7 Estado general (uñas /balde)			X		X		X		X		X				
3.8 Mandos de levante del brazo funcionando			X		X		X		X		X				
3.9 Gatos hidráulicos en buen estado			X		X		X		X		X				
4.10 Compartimientos del motor aseado			X		X		X		X		X				
4.11 Dirección funcionando correctamente			X		X		X		X		X				
5. LLANTAS															
5.1 En buen estado (verificar grabado)			X		X		X		X		X				
DATO DIARIO DEL HORÓMETRO INCIAL	54485		55000		55493		55642		55698		55702				
DATO DIARIO DEL HORÓMETRO FINAL	55000		55493		55642		55698		55702		55752				

ACCIÓN CORRECTIVA	RESPONSABLE	ESTADO DE LA ACIÓN
/	/	/

Lorena Espinel
Vo Bo CONTRATISTA

Lorena Espinel
Vo Bo RESIDENTE SISO/ INSPECTOR SISO

Jaime Rivas
OPERARIO

DUCTOS CANALES	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	SG-DYC-FO-11
	PREOPERACIONAL MAQUINARIA	Jun-25
		V1

OBJETIVO DEL FORMATO: Verificar las condiciones de seguridad de la maquinaria del proyecto con el fin de garantizar correcto funcionamiento y prevenir incidentes

Proyecto	Marca-Motor	SERIE	MODELO	Nombre del Residente SST
Quetame	Hitachi	HCMP300C0006459	2013	Lorena Espinel

Semana del 10 AL 15 DE Noviembre del 2025

ESTÁNDAR	LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES		SÁBADO		DOMINGO		OBSERVACIONES
	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	
1. LUCES															
1.1 Luces frontales de trabajo funcionando	X		X		X		X		X		X				
1.2 Luces traseras de trabajo funcionando	X		X		X		X		X		X				
1.3 Direccionales delanteras de parqueo funcionando	X		X		X		X		X		X				
1.4 Direccionales traseras de parqueo funcionando	X		X		X		X		X		X				
1.5 De stop y señal trasera funcionando	X		X		X		X		X		X				
2. CABINA															
2.1 Cinturón de Seguridad en buen estado	X		X		X		X		X		X				
2.2 Extintor Multiproposito de 20 Lb cargado, presurizado, accesible y en buen estado	X		X		X		X		X		X				
2.3 Botiquin de Primeros Auxilios dotado	X		X		X		X		X		X				
2.4 Asiento en buen estado (dispositivos de giro)	X		X		X		X		X		X				
2.5 Indicadores (hidraulico, refrigerante, motor) funcionando	X		X		X		X		X		X				
2.6 Control ingreso humo (Tubo de escape)	X		X		X		X		X		X				
2.7 Alarma de retroceso funcionando	X		X		X		X		X		X				
2.8 Escaleras y apoyos seguros	X		X		X		X		X		X				
2.9 Espejos laterales en buen estado	X		X		X		X		X		X				
2.10 Espejo central convexo	X		X		X		X		X		X				
2.11 Pedales en buen estado y sin exceso de barro	X		X		X		X		X		X				
2.12 Palancas de mando en buen estado	X		X		X		X		X		X				
2.13 Vidrio frontal en buen estado	X		X		X		X		X		X				
2.14 Bocina funcionando	X		X		X		X		X		X				
2.15 Limpiabrisas funcionando	X		X		X		X		X		X				
2.16 Bateria y cables en buen estado	X		X		X		X		X		X				
3. CONDICIONES MECÁNICAS VISIBLES															
3.1 Presencia fugas hidraulicas	X		X		X		X		X		X				
3.2 Pasadores en buen estado	X		X		X		X		X		X				
3.3 Gatos estabilizadores en buen estado	X		X		X		X		X		X				
3.4 Mecanismo de giro(brazo excavador) funcionando	X		X		X		X		X		X				
3.5 Freno de servicio funcionando	X		X		X		X		X		X				
3.6 Freno de seguridad funcionando	X		X		X		X		X		X				
3.7 Estado general (uñas /balde)	X		X		X		X		X		X				
3.8 Mandos de levante del brazo funcionando	X		X		X		X		X		X				
3.9 Gatos hidráulicos en buen estado	X		X		X		X		X		X				
4.10 Compartimientos del motor aseado	X		X		X		X		X		X				
4.11 Dirección funcionando correctamente	X		X		X		X		X		X				
5. LLANTAS															
5.1 En buen estado (verificar grabado)	X		X		X		X		X		X				
DATO DIARIO DEL HORÓMETRO INCIAL	55732		55809		55829		55848		55863		55892				
DATO DIARIO DEL HORÓMETRO FINAL	55809		55829		55848		55863		55892		55903				

ACCIÓN CORRECTIVA	RESPONSABLE	ESTADO DE LA ACCIÓN

Lorena Espinel
Vo Bo CONTRATISTA

Lorena Espinel
Vo Bo RESIDENTE SISO/ INSPECTOR SISO

OPERARIO

DUCTOS CANALES	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	SG-DYC-FO-11
	PREOPERACIONAL MAQUINARIA	jun-25
		V1

OBJETIVO DEL FORMATO: Verificar las condiciones de seguridad de la maquinaria del proyecto con el fin de garantizar correcto funcionamiento y prevenir incidentes

Proyecto	Marca-Motor	SERIE	MODELO	Nombre del Residente SST
Quebome	Hitachi	HCMP230000006 1639	2013	Lorena Espinel

Semana del 18 AL 22 DE Noviembre del 2025

ESTANDAR	LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES		SÁBADO		DOMINGO		OBSERVACIONES
	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	
1. LUCES															
1.1 Luces frontales de trabajo funcionando			X		X		X		X		X				
1.2 Luces traseras de trabajo funcionando			X		X		X		X		X				
1.3 Direccionales delanteras de parqueo funcionando			X		X		X		X		X				
1.4 Direccionales traseras de parqueo funcionando			X		X		X		X		X				
1.5 De stop y señal trasera funcionando			X		X		X		X		X				
2. CABINA															
2.1 Cinturon de Seguridad en buen estado			X		X		X		X		X				
2.2 Extintor Multiproposito de 20 Lb cargado, presurizado, accesible y en buen estado			X		X		X		X		X				
2.3 Botiquin de Primeros Auxilios dotado			X		X		X		X		X				
2.4 Asiento en buen estado (dispositivos de giro)			X		X		X		X		X				
2.5 Indicadores (hidraulico, refrigerante, motor) funcionando			X		X		X		X		X				
2.6 Control ingreso humo (Tubo de escape)			X		X		X		X		X				
2.7 Alarma de retroceso funcionando			X		X		X		X		X				
2.8 Escaleras y apoyos seguros			X		X		X		X		X				
2.9 Espejos laterales en buen estado			X		X		X		X		X				
2.10 Espejo central convexo			X		X		X		X		X				
2.11 Pedales en buen estado y sin exceso de barro			X		X		X		X		X				
2.12 Palancas de mando en buen estado			X		X		X		X		X				
2.13 Vidrio frontal en buen estado			X		X		X		X		X				
2.14 Bocina funcionando			X		X		X		X		X				
2.15 Limpiabrisas funcionando			X		X		X		X		X				
2.16 Bateria y cables en buen estado			X		X		X		X		X				
3. CONDICIONES MECÁNICAS VISIBLES															
3.1 Presencia fugas hidráulicas			X		X		X		X		X				
3.2 Pasadores en buen estado			X		X		X		X		X				
3.3 Gatos estabilizadores en buen estado			X		X		X		X		X				
3.4 Mecanismo de giro(brazo excavador) funcionando			X		X		X		X		X				
3.5 Freno de servicio funcionando			X		X		X		X		X				
3.6 Freno de seguridad funcionando			X		X		X		X		X				
3.7 Estado general (uñas /balde)			X		X		X		X		X				
3.8 Mandos de levante del brazo funcionando			X		X		X		X		X				
3.9 Gatos hidráulicos en buen estado			X		X		X		X		X				
4.10 Compartimientos del motor aseado			X		X		X		X		X				
4.11 Dirección funcionando correctamente			X		X		X		X		X				
5. LLANTAS															
5.1 En buen estado (verificar grabado)			X		X		X		X		X				
DATO DIARIO DEL HORÓMETRO INCIAL	55903		55946		55972		56003		56026		56130				
DATO DIARIO DEL HORÓMETRO FINAL	55946		55972		56003		56026		56130		56156				

ACCIÓN CORRECTIVA	RESPONSABLE	ESTADO DE LA ACIÓN

Lorena Espinel
Vo Bo CONTRATISTA

Lorena Espinel
Vo Bo RESIDENTE SISO/ INSPECTOR SISO

Jaime Rivera
OPERARIO

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

Código: SG-SST-FO-17
Versión: 5

Proyecto: Consorcio Quebrame
Mes: Noviembre
Trabajo a Ejecutar: Muro de contención
Herramientas y/o equipos necesarios para realizar la labor: Palas

Semana | Del 26/10/2025 Al 30/10/2025

PELIGROS PERJUDICIALES Y ADVERSALES

Físico	[ ] Radiación ionizante	[ ] Radiación no ionizante	[x] Iluminación
	[x] Ruido	[x] Vibraciones	[x] Temperaturas Extremas
Seguridad	[ ] Alta Tensión	[ ] Conexiones en mal estado	[ ] Electricidad estática
	[ ] Baja Tensión	[ ] Caja sin protección	[ ] Gases con amgamnes suelos
	[ ] Almacenamiento	[ ] Espacio Reducido	[x] Orden y Aseo
	[ ] Caida de Objetos	[ ] Señalización inadecuada	[x] Superficies resbaladizas o irregulares
	[x] Herramientas	[x] Mecanismos en movimiento	
	[x] Equipos	[x] Proyección de materiales	
	[x] Trabajos en alturas	[ ] Espacios Confinados	
	[ ] Explosión, fuga	[ ] Accidentes de Tránsito	
Biomecanicos	[x] Posturas	[ ] Manipulación Manual de Cargas	
	[ ] Esfuerzos	[x] Movimientos Repetitivos	
Químicos	[ ] Gases y vapores	[ ] Material Particulado	[ ] Fibras
	[ ] Humos metalicos	[ ] Humos no metalicos	[ ] Nieblas y Polvos
Psicosocial	[ ] Jornada de Trabajo	[ ] Condiciones de la tarea	
	[ ] Interfase persona tarea	[x] Caracteristicas del trabajo	
Biológicos	[ ] Mordeduras	[x] Virus, Bacterias, Hongos	
	[x] Picaduras	[ ] Fluidos	

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA LA ACTIVIDAD

Elementos Basicos de Protección Personal	[x] Casco	[x] Protección Auditiva	[x] Gafas de Seguridad	[x] Ropa de Dotación
	[x] Guantes	[x] Protección Respiratoria	[x] Botas de Seguridad	[x] Otro ¿Cual? _____
Observacion (EPP)				

IDENTIFICACION DE PELIGROS/RIESGOS ASOCIADOS

No.	Pasos especificos de la tarea	Descripción de los riesgos y peligros	Consecuencias	Controles requeridos
1	Inspección del area de trabajo	Terreno irregular, materiales en desorden y falta desenaliza-ción	caidas a nivel tropiezos golpes	caminos por zonas despejadas, señalizar el area de trabajo, mantener el orden y la limpieza.
2	Excavacion de la cimentacion	caidas de material, derrumbes, golpes con maquinaria	lesiones graves aplastamiento.	
3	Translado de materiales y Herramientas	caidas por desorden, cortes, golpes mala manipulación	heridas, cortes contusiones lesiones	Uso de guantes y calzado de seguridad
4	colocación de acero y encofrados	cortes, pinchazos, golpes con herramientas caidas al mismo nivel elevación si hay equipos.	Heridas golpes fracturas	Uso de los EPP.

INFORMACION DE QUIEN ELABORA EL ATS

No.	NOMBRE	Documento de Identidad	Cargo	Fecha y Hora	Firma
1	Lorena Espinel	1057598604	Prof. SST	26-10-2025	Lorena Espinel

Profesional SST o Residente de Obra

No.	NOMBRE	Documento de Identidad	Cargo	Fecha y Hora	Firma
1	Lorena Espinel	1057598604	Prof-SST	26-10-2025	Lorena Espinel

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO	Código SST-FO-21 Jun 25 Versión 0

Proyecto	Quebrada				
Mes	Noviembre				
Trabajo a Ejecutar	Construcción Placa Huella	Semana	Del 5/11/2025	AL	10 11 2025
Herramientas y/o equipos necesarios para realizar la labor	Palas- Picos- Carretillas.				

RIESGOS PERIFÉRICOS Y GENERALES

Físico	✓ Radiación ionizante	Radiación no ionizante	Iluminación
	✓ Ruido	✓ Vibraciones	Temperaturas Extremas
Seguridad	Alta Tensión	Conexiones en mal estado	Electricidad estática
	Baja Tensión	Caja sin protección	Cables con empalmes sueltos
	Almacenamiento	Espacio Reducido	Orden y Aseo
	Caída de Objetos	✓ Señalización inadecuada	✓ Superficies irregulares o lisas
	✓ Herramientas	Mecanismos en movimiento	
	✓ Equipos	Proyección de materiales	
	✓ Trabajos en alturas	Espacios Confinados	
	Explosión, fuga	Accidentes de Tránsito	
Biomecanicos	✓ Posturas	✓ Manipulación Manual de Cargas	
	✓ Esfuerzos	✓ Movimientos Repetitivos	
Químicos	Gases y vapores	✓ Material Particulado	Fibras
	Humos metálicos	Humos no metálicos	Nieblas y Rocíos
Psicosocial	✓ Jornada de Trabajo	Condiciones de la tarea	
	✓ Interfase persona tarea	Caracteristicas del trabajo	
Biológicos	✓ Mordeduras	✓ Virus, Bacterias, Hongos	
	✓ Picaduras	✓ Fluidos	

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL REQUERIDOS PARA LA ACTIVIDAD

Elementos Básicos de Protección Personal	✓ Casco	✓ Protección Auditiva	✓ Gafas de Seguridad	✓ Ropa de Dotacion
	✓ Guantes	✓ Protección Respiratoria	✓ Botas de Seguridad	Otro. ¿Cual ? _____
Observacion (EPP)				

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS/RIESGOS ASOCIADOS

No	Pasos específicos de la tarea	Descripcion de los riesgos y peligros	Consecuencias	Controles requeridos
1	Limpieza del área Demoliciones	lesiones por herramientas, cachillas picos, riesgos caidos polvo	Cortaduras - fracturas	uso de los EPP
2	instalación de formaletas y Acero	colocación de formaletas, armado e instalacion de acero de Refuerzo	Cortaduras	Uso de los
		Cortes con Herramienta, cortes con alambre, Pinchazos con varillas	Fracturas	EPP.
		golpes por herramientas.		

INFORMACIÓN DE QUIEN ELABORA EL ATS

No.	NOMBRE	Documento de Identidad	Cargo	Fecha y hora	Firma
1	Lorena Espinel	1057598604	Prof. SST	10/11/2025	Lorena Espinel

Profesional SST o Residente de Obra

No.	NOMBRE	Documento de Identidad	Cargo	Fecha y hora	Firma
1	Lorena Espinel	1057598604	Prof SST	01/11/2025	Lorena Espinel

	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO	Codigo SG-SST-FO-21 Pag 1 de 2 Versión: 0

Obra: Glorieta Noviembre
Ubicación: Filtro Ticoral
Semana: Del 17-11-2025 AL 21-11-2025
Herramientas y/o equipos necesarios para realizar la labor:

RIESGOS PERIFERICOS Y GENERALES

Físico	☐ Radiacion ionizante	☐ Radiación no ionizante	☐ Iluminación
	☑ Ruido	☑ Vibraciones	☐ Temperaturas Extremas
Seguridad	☑ Alta Tension	☐ Conexiones en mal estado	☐ Electricidad estática
	☐ Baja Tension	☐ Caja sin protección	☐ Cables con empalmes sueltos
	☑ Almacenamiento	☐ Espacio Reducido	☑ Orden y Aseo
	☐ Caida de Objetos	☑ Señalizacion inadecuada	☐ Superficies irregulares o lisas
	☑ Herramientas	☑ Mecanismos en movimiento	
	☑ Equipos	☐ Proyeccion de materiales	
	☑ Trabajos en alturas	☑ Espacios Confinados	
	☐ Explosion fuga	☐ Accidentes de Transito	
Biomecanicos	☑ Posturas	☑ Manipulacion Manual de Cargas	
	☑ Esfuerzos	☑ Movimientos Repetitivos	
Quimicos	☑ Gases y vapores	☑ Material Particulado	☐ Fibras
	☑ Humos metalicos	☐ Humos no metalicos	☐ Nieblas y Rocios
Psicosocial	☑ Jornada de Trabajo	☐ Condiciones de la tarea	
	☐ Interfase persona tarea	☐ Caracteristicas del trabajo	
Biologicos	☑ Mordeduras	☑ Virus, Bacterias, Hongos	
	☑ Picaduras	☑ Fluidos	

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA LA ACTIVIDAD

Elementos Basicos de Proteccion Personal	☒ Casco	☒ Protección Auditiva	☒ Gafas de Seguridad	☒ Ropa de Dotación
	☒ Guantes	☒ Protección Respiratoria	☒ Botas de Seguridad	☒ Otro ¿Cual ? _____
Observacion (EPP)				

IDENTIFICACION DE PELIGROS/RIESGOS ASOCIADOS

No.	Pasos especificos de la tarea	Descripcion de los riesgos y peligros	Consecuencias	Controles requeridos
1	Reponter del área identificar y marcar el retirado del filtro	Terreno irregular - caidas al mismo nivel	Golpes leves, torceduras en tobillo	señalizar, utilizar los EPPs
2	Excavación: Apertura de la zanja con herramientas manuales	caidas del terreno, atrapamiento o golpes.	lesiones en extremidades, golpes en	No ingresar a zanjas inestables; mantener
			Piernas o brazos	distancia; Revisar
3	Instalación de tubería	Esfuerzos Fisicos, dolor de espalda golpes Leves.	contracturas, moretones	herramientas. Levantar entre dos personas Revisar el
				estado de la tubería.
4	Aplicación de Grava	colocar grava alrededor de la tubería.	proyección de Particulas / polvo	Uso de gafas guantes y tapabocas
			irritación ocular o respiratoria	

INFORMACION DE QUIEN ELABORA EL AYS

No.	NOMBRE	Documento de identidad	Cargo	Fecha y hora	Firma
1	Lorena Espinel	1057598604	Prof SST	21/11/2025	Lorena Espinel

Profesional SST o Residente de Obra

No.	NOMBRE	Documento de identidad	Cargo	Fecha y hora	Firma
1	Lorena Espinel	1057598604	Prof SST	21-11-2025	Lorena Espinel